



DENON DNP-2000NE

Ultra AL32 İşleme Özellikli DNP-2000NE Ağ Oynatıcısı

Gelişmiş bir ses deneyimi için, mevcut ses sisteminizi HDMI ARC kullanarak televizyonunuz da dahil olmak üzere çoğu dijital ses kaynağını oynatacak şekilde yükseltin. DNP-2000NE ayrıca ev ağınıza bağlanarak HEOS® Built-in ile en sevdiğiniz müzik hizmetlerinin keyfini çıkarmanızı sağlar.

ÖNE ÇIKANLAR	FAYDALARINIZ
Dijital müzik dosyalarının evrensel oynatımı	HEOS® Built-in ile ev ağınıza bağlanarak neredeyse sınırsız yayın seçenekleri sağlayın. USB sürücüsünden neredeyse tüm dijital ses formatlarını oynatın.
HDMI ARC	HDMI ARC girişi aracılığıyla televizyonunuza basit, tek kablolu bağlantı. Ayrıca televizyon veya amfi kumandasından doğrudan ses kontrolüne de olanak tanır.
Ultra AL32 İşleme	Orijinal sese sadık, güzel bir ses deneyimi yaşayın. Ultra AL32 İşleme algoritmaları, dijital kayıt sırasında kaybolan bilgileri geri yükler.
Quad DAC yapılandırması	Dörtlü DAC konfigürasyonunun kullanılması, ses sahnesinin daha iyi ve daha güçlü bir mekansal ifadesini mümkün kılarak, düşük gürültü seviyesini ve toplam harmonik bozulmayı azaltır.
USB-DAC	USB-DAC girişi, yüksek çözünürlüklü ses dosyalarına erişmek için bir bilgisayara bağlanmanıza olanak tanır ve 11,2 MHz'e kadar yüksek çözünürlüklü DSD ve 384 kHz/32 bit PCM giriş sinyallerini destekler.
Yüksek kaliteli ses bileşenleri	Tüm ses bileşenleri en iyi ses kalitesini elde etmek için özenle seçilmiş ve optimize edilmiştir.
İzolasyon sistemi	DNP-2000NE'nin analog ve dijital devre kartları birbirinden izole edilmiştir. Transformatörden gelen bağımsız bir güç hattı, analog devreyi parazit ve gürültüden korur.
Başlıca ses kontrol ajanları için destek	Önde gelen sesli komutlarla zahmetsiz sesli kontrolün keyfini çıkarın. Amazon Alexa, Google Asistan veya Apple Siri ile komutları sesli söyleyin. Sesli komutlar arasında geçiş yapın veya favorinizi seçin.



Ultra AL32 Processing

Ultra AL32 Processing, veri enterpolasyon algoritmalarını kullanır ve yüksek çözünürlüklü 192-kHz/24-bit PCM sinyal girişini destekler. Bu algoritmalar, büyük miktardaki verilerde, orijinal sinyale yakın düzgün bir dalga formu elde etmek için, noktalardan önce ve sonra bulunması gereken noktaları enterpole eder.

Dijital kayıt sırasında kaybolan verilerin dikkatli bir şekilde geri yüklenmesi, son derece ayrıntılı, alt aralıkta zengin ifadeli ve orijinal sese güzel bir şekilde sadık bir oynatma sesile sonuçlanır.

DAC ana saati Doğruluk

performansın anahtarı olduğundan, yüksek kaliteli ana saat, dijital ses devresinin maksimum potansiyelinde performans göstermesini sağlamak için dört sesli DAC işlemi, ağ modülü ve USB-DAC için referanstır.

HEOS® Dahili

HEOS Built-in teknolojisiyle, evinizin her odasında en sevdiğiniz müziğin keyfini çıkarın ve kablolu, tüm evde ses deneyimi yaşayın. Her odada aynı şarkıyı çalın veya bağlı her oda için farklı bir şarkı seçin; seçim sizin. En sevdiğiniz müzik servisinden veya yerel müzik dosyası kütüphanelerinizden müzik dinlemenin keyfini çıkarın. HEOS uyumlu hoparlörler gibi ek HEOS Dahili bileşenleriyle tüm müziğinizi tek bir odada veya birçok odada çalın.

Amazon Alexa ses kontrolü

Alexa aracılığıyla en sevdiğiniz müzik servislerini sesinizle dinleyin.

Alexa'dan müzik çalmasını, sesi açmasını veya kısmasını, duraklatmasını, sesi kapatmasını ve bir sonraki şarkıyı çalmasını isteyin; tüm bunları sesinizle yapın.

Alexa sesli komutlarıyla yayın yapmaya başlamak için Alexa uygulamasını açın, "Beceriler"i seçin ve HEOS Ev Eğlencesi'ni ekleğin. Ardından, Alexa uygulama menüsünden Akıllı Ev'e gidin ve "Cihazlar ve Keşfet"i seçin veya "Alexa, cihazlarımı keşfet" deyin.

Google Asistan ses kontrolü

Google Home, Google uygulaması veya yerleşik Google Asistan özellikli diğer cihazlarınızdan dinleme ortamınızdaki içerikleri kontrol etmesini isteyin. HEOS uygulamasında müzik başlatın, ardından Google Asistanınızdan ses seviyesini kontrol etmesini, çalmasını, duraklatmasını, parçaları atlmasını ve daha fazlasını isteyin. "Google Asistan ile Çalışır" özelliği sürekli olarak geliştirilmektedir.

AirPlay 2 ve Apple Siri ses kontrolü Apple Music

ve Spotify gibi favori müzik servislerinizden ses akışı gerçekleştirin veya herhangi bir iPhone, iPad, Mac veya Apple TV'den YouTube ve Netflix gibi servislerden video izleyin. AirPlay 2 kaynaklarından gelen sesi hoparlörlerinizle mükemmel bir şekilde senkronize edilmiş şekilde dinleyin. AirPlay 2'yi uygulama içinde veya Siri aracılığıyla sesinizle kullanın.

Teknik Bilgiler	
Genel	
Birim (G x Y x D mm)	434 x 107 x 421 (*anten dahil)
Dolap Boyutu	434 x 107 x 374
Net ağırlığı	9,7 kilo
Paketleme Boyutları (G x Y x D mm)	548 x 210 x 520
Ambalaj Brüt Ağırlık	12,0 kg
Karton Rengi	2 Renk
Yastık/Paketleme	4 Ayrı/Sayfa
Panel Rengi	Gümüş/Siyah/Gri
Ön (Orta) Panel Alüminyum	
Yan Kapak	Çelik (SECC) t1.0mm
Üst Kapak	
Alt Katman/Alt Plaka	Çift
Ses Döner Düğmesi	Alüminyum
Fonksiyon Düğmesi	Alüminyum
İmleç/Enter/Fonksiyon Alüminyum	
Güç Düğmesi	Alüminyum
Ses (Çıkış)	
Frekans Tepkisi	DSD: 2 Hz-50 kHz (-3dB) PCM(44,1 kHz): 2 Hz-20 kHz
Harmonik Bozulma	DSD: %0,0006 PCM: %0,0008 (24 bit)
Seri No	DSD: 120 dB PCM: 118dB
Dinamik Aralık	DSD: 112dB PCM: 118dB
Hat Çıkış Seviyesi	2.2Vrms
Değişken Çıkış Seviyesi 4.5Vrms	
Kulaklık Çıkış Seviyesi 150mW/32 ohm yüksek kazanç	
Güç Tüketimi	
Güç Tüketimi	38W
Beklemede	0,2W
Ağ Kontrolü Açık (tüm Bluetooth, Ethernet, Wi-Fi, USB)	2W'dan az
Analog Ses	
Çıkış Devresi	Minimum sinyal yolu
Güç Trafosu	EI trafosu
H/P Amp Kazanç Ayarı	Evet (Düşük/Orta/Yüksek)
Dijital Ses	
DAC Devresi	384 kHz/32 bit (ES9018K2M) x4
Dijital Filtre	Sabit
Dijital İşleme	ULTRA AL32 İşleme
Jitter Azaltıcı	Evet
DAC Ana Saat Tasarımı	Evet (Ağ oynatmayı desteklemiyor)
Asenkron Mod (USB B girişi için)	Evet
İzolatör (USB B girişi için)	Evet (ve dijital girişler)
İşlev	
Ön Panelde HEOS Kontrolü	Evet
HEOS Favorileri Ara/Ekle	Evet
Ön Panelde Kurulum	Evet
Kurulum Yardımcısı	Evet
TV Otomatik Oynatma (opt/koaksiyel dijital giriş dedektörü)	Evet
Son Fonksiyon Belleği	Evet
Hacim Sınırı	Evet
Uyku Zamanlayıcısı	Evet
Otomatik Bekleme Modu	Evet
KPI (kullanım verileri için)	Evet
Aksesuarlar	
Hızlı Başlangıç Kılavuzu	Evet
Uzaktan kumanda	Evet
Pil	Evet (AAA x2)
Güç Kablo	Evet
Stereo RCA kablosu	x 1
IR kontrol kablosu	x 1

Ağ	
Motor (modül veya ana cihaz)	HEOS
Ethernet	Evet
Wifi	2,4 GHz(11b/g/n) 5 GHz (11a/n/ac)
Wi-Fi Anteni	2 harici çıkarılabilir anten
WPS (Wi-Fi korumalı kurulum)	Sadece PBC
Wi-Fi Paylaşımı	Evet (WAC)
WMM	Evet
KAPALI modu	Evet
Kablolu Çok Odalı Ses	
HEOS	Evet
Apple AirPlay2	Evet
Desteklenen Ses Dosyası	
MP3	Evet
WMA	Evet
AAC	Evet
WAV	Evet (~192 kHz/24 bit)
FLAC	Evet (~192 kHz/24 bit)
ALAC	Evet (~192 kHz/24 bit)
DSD (FARK/DSF)	Evet (~5,6 MHz)
DSD Yerel Oynatma	Evet
Boşluksuz Oynatma	Evet (WAV, FLAC, ALAC, AIFF, DSD)
İnternet Radyosu	Evet (TuneIn)
Çevrimiçi Müzik Hizmeti	
Pandora	Evet (NA)
Sirius XM İnternet Radyosu	Evet (NA)
Spotify Connect	Evet
Deezer Premium/Deezer HiFi	Evet / - (NA/EU)
QQ MÜZİK	Evet (Çin)
SoundCloud	Evet
Gelgit	Evet (NA/EU)
Amazon Music Unlimited/Amazon Müzik HD/Prime Müzik	Evet/Evet/Evet
Napster	Evet
iHeartRadio	Evet (NA)
Ruh Hali Karşımı	Evet (NA/EU)
AWA	Evet (Japonya)
Diğer	
AirPlay	Evet (AirPlay 2)
Roam Sertifikasyonu	Evet
Yazılım Güncellemesi/Ücretli Yükseltme Evet / -	

HEOS® logosu, ABD ve/veya diğer ülkelerde ticari marka veya tescilli ticari markadır. Müzik hizmetlerinin kullanılabilirliği bölgeye göre değişiklik gösterebilir. Tüm hizmetler satın alma sırasında mevcut olmayabilir. Müzik hizmeti sağlayıcının veya başkalarının kararlarına bağlı olarak zaman zaman bazı hizmetler eklenebilir veya kaldırılabilir. Duyurular ve ayrıntılar için www.denon.com adresini ziyaret edin. HEOS uygulaması ve markası, hiçbir akıllı telefon üreticisiyle bağlantılı değildir.